LCD TV

LA26R7
LA32R7
LA40R7

SAMSUNG

دستورالعمل هاي دارنده

قبل از استفاده از اين دستگاه، لطفاً اين راهنما را
با دقت خوانده و براي مراجعه آينده نگه داريد.

منوهاي بر روي صفحه
نمايش كامپيوتر
تصوير در تصوير (PIP)
تله تكست

محصول خود را در www.samsung.com/global/register ثبت كنيد.
مدل و شماره سريال خود را در اينجا براي مراجعه در آينده يادداشت كنيد.

▪ مدل _____ ▪ شماره سريال _____

SAMSUNG

با SAMSUNG WORLDWIDE تماس بگيريد

اگر در رابطه با محصولات Samsung سوال ويا نظري داريد، لطفاً با مركز مراقبت از مشتري SAMSUNG تماس بگيريد.

Country	Customer Care Center ☎	Web Site
SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mea

BN68-01200G-01

احتياط ها هنگام نمايش تصوير ثابت

يك تصوير ثابت ممكن است باعث آسيب دائمي به صفحه تلويزيون شود.

- يك تصوير ثابت را بيش از ۲ ساعت بر روي پنل LCD نشان ندهيد چون ممكن است موجب باقي ماندن تصوير بر روي صفحه شود.
باقي ماندن تصوير بر روي صفحه "سوختگي صفحه" نيز خوانده مي شود.
- براي جلوگيري از باقي ماندن تصوير بر روي صفحه، درجه روشنايي و كنتراست صفحه را در هنگام نمايش يك تصوير ثابت كاهش دهيد.
تماشاي تلويزيون LCD به فرمت ۴:۳ براي مدت زمان طولاني ممكن است نشانه هايي از حاشيه ها را در سمت چپ، راست و مركز صفحه بجاي گذارد كه توسط تفاوت تابش نور در صفحه بوجود مي آيد . پخش يك دي وي دي ويا كنسول بازي ممكن است باعث اثرات مشابه بر روي صفحه نمايش شود.
صدماتي كه توسط اثرات فوق توليد مي شوند تحت پوشش ضمانت نيستند.

- نمايش تصاوير ثابت از بازي هاي ويدئو و كامپيوتر براي بيش از مدت مشخص ممكن است نشانه تصوير ناتمام بوجود بياورد.
براي جلوگيري از اين اثر، "روشنايي" و "كنتراست" را در هنگام نمايش تصاوير ثابت كاهش دهيد.

© 2007 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

فهرست مندرجات

اتصال و آماده كردن تلويزيون

- فهرست قطعات ٢
- نصب پايه ٢
- سوار كردن كيت نصب روي ديوار ٢
- مشاهده پنل كنترل ٣
- مشاهده پنل اتصال ٤
- مشاهده كنترل از راه دور ٧
- نصب باتري ها در كنترل از راه دور ٨
- روشن و خاموش كردن ٨
- گذاشتن تلويزيون در حالت آماده بكار ٨
- وصل و پخش ٩

تنظيم كانالها

- ذخيره اتوماتيك كانالها ١٠
- ذخيره غيراتوماتيك كانالها ١١
- تنظيم اداره كننده كانال ١٢
- بكارانداز ي قفل كودك ١٢
- ترتيب بندي كانالهاي ذخيره شده ١٣
- نام گذاري كانالها ١٣
- تنظيم دقيق دريافت كانال ١٤
- تغيير استاندارد تصوير ١٤

إعداد الصورة

- تنظيم تصوير سفارشي ١٥
- تغيير تن رنگ ١٥
- تغيير اندازه تصوير ١٦
- ثابت كردن تصوير فعلي ١٧
- DNIe/Digital NR ١٧
- تنظيم دوباره تنظيمات تصوير به پيش فرضهاي كارخانه ١٨
- تماشاي تصوير در تصوير(PIP) ١٨

تنظيم صدا

- تغيير استاندارد صدا ٢٠
- تغيير تنظيمات صدا ٢٠
- تنظيم صداى فراگير حقيقى ٢١
- تغيير اتوماتيك ميزان صدا ٢١
- گزينش صامت داخلي ٢٢
- گوش دادن به صداي تصوير فرعي ٢٢
- تنظيم دوباره تنظيمات صدا به پيش فرضهاي كارخانه ٢٣
- وصل كردن گوشي (LA32R7, LA40R7) ٢٣
- گزينش حالت صدا ٢٣

تنظيم وقت

- تنظيم و نمايش وقت كنوني ٢٤
- تنظيم تايمر خواب ٢٤
- روشن و خاموش كردن تلويزيون بطور اتوماتيك ٢٥

تنظيمات متفرقه

- انتخاب زبانتان ٢٦
- استفاده از حالت بازي ٢٦
- تنظيم حالت صفحه آبي / انتخاب ملودي ٢٧
- استفاده از ويژگي صرفه جويي در مصرف نيرو ٢٨
- سطح سياه HDMI ٢٨
- گزينش منبع ٢٩
- ويرايش نام هاي منبع ورودي ٢٩

استفاده از ويژگي تله تكست

- رمزگشاي تله تكست ٣٠
- نمايش اطلاعات تله تكست ٣٠
- گزينش يك صفحه تله تكست خاص ٣١
- استفاده از Fastext براي گزينش يك صفحه تله تكست ٣١

تنظيم كامپيوتر

- تنظيم نرم افزار كامپيوترتان (براساس Windows XP) ٣٢
- حالت هاي نمايش ٣٢
- تنظيم كامپيوتر ٣٣

توصيه هايي براي استفاده

- تنظيم نصب روي ديوار (LA40R7) (به طور جداگانه فروخته مي شود) ٣٤
- استفاده از قفل كنزينگتون ضد سرقت ٣٥
- عيب يابي: قبل از تماس با كاركنان تعميراتي ٣٥
- مواصفات فنية وبيئية ٣٦

علامت فشار دهيد | مهم | تذكر | دكمه يكبار لمس

فهرست قطعات

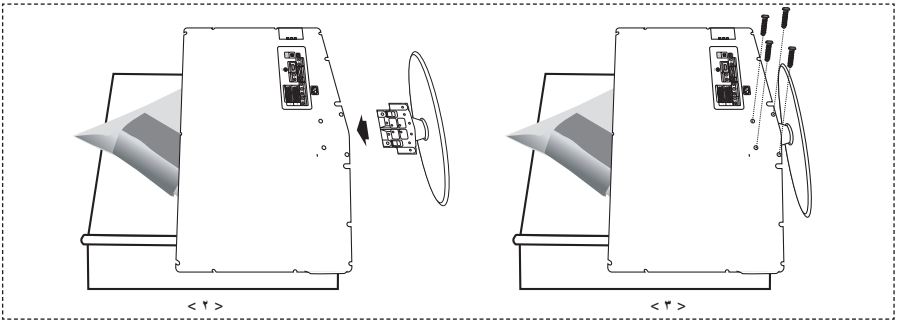
لطفاً مطمئن شوید که اقلام زیر همراه با تلویزیون LCD شما گنجانده شده باشند.
اگر اقلامي كسري داشت، با فروشنده خود تماس بگيريد.

کنترل از راه دور و باتري ها (AAA x۲)	سيم برق	پوشش زيرين	پيچ	پايه	پارچه تميز كننده

• دستورالعمل هاي دارنده	• كارت ضمانت	• راهنماي ايمنی	• كارت هاي ثبت

➢ كارت ضمانت / راهنماي ايمني / كارت هاي ثبت (در همه محل ها موجود نيست)
➢ پايه و پيچ پايه ممكن است بستگي به مدل گنجانده نشده باشد.

نصب پايه



< ۲ >

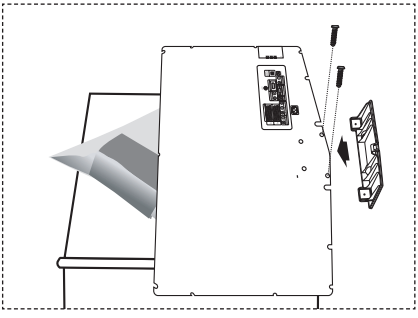
< ۳ >

۱. تلويزيون را بسمت پايين بر روي پارچه نرم ويا كوسن بر روي يك ميز قرار دهيد.
۲. پايه را در داخل سوراخ در زير تلويزيون قرار دهيد.
۳. پيچ را در سوراخي كه نشان داده شده وارد كرده و محكم كنيد.

➢ پايه براي مدل هايي نصب شده كه صفحه تصوير ۳۷ اينچ و بزرگتر دارند.

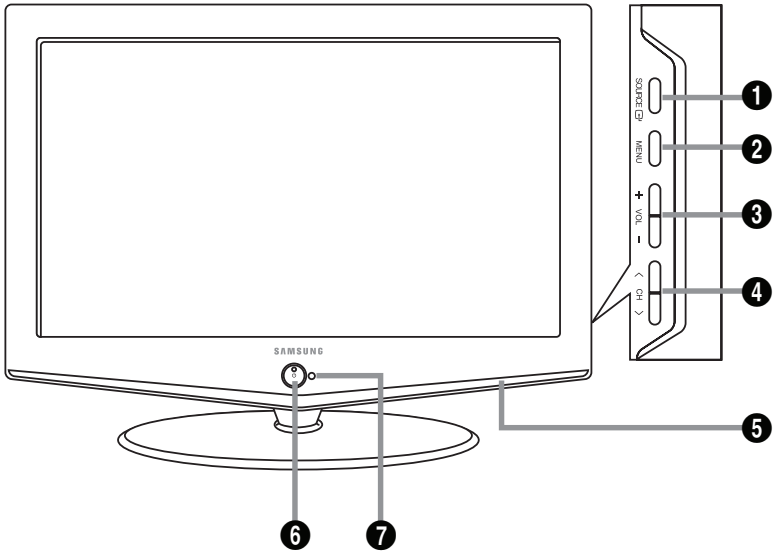
سوار كردن كيت نصب روي ديوار

اقلام نصب روي ديوار (جداگانه فروخته مي شود) به شما امكان مي دهد تا تلويزيون را روي ديوار نصب كنيد.
براي اطلاعات مشروح در مورد نصب روي ديوار، به دستورالعمل هايي كه به همراه اقلام نصب روي ديوار تأمين شده مراجعه كنيد.
براي كمك هنگام نصب قاب روي ديوار با يك تكنسين تماس بگيريد.
اگر تصميم گرفتيد كه تلويزيون را خودتان نصب كنيد، Samsung Electronics مسئول هرگونه صدمه به محصول ويا آسيب به خودتان ويا ديگران نمي باشد.



وسيله نصب روي ديوار را هنگاميكه تلويزيون روشن است نصب نكنيد. ممكن است موجب آسيب بدني در نتيجه شوك برقي شود.

➢ پايه را جدا كرده و سوراخ زيرين را با يك سرپوش پوشانده و با دو پيچ محكم كنيد.



≺ رنگ و شکل محصول بستگي به مدل ممکن است متفاوت باشد.

1 SOURCE

بين همه منابع ورودي موجود تغيير مي کند
(TV، AV 1، AV 2، S-Video، Component1، Component2،
Component3، PC، HDMI1، HDMI2).
در منوي روي صفحه از اين دکمه همانطوري استفاده کنيد که از دکمه **ENTER** در کنترل از راه دور استفاده مي کنيد.

≺ مدل 26 اينچي فقط از تلويزيون، TV، AV، Component1، Component2، PC، 1 HDMI، کامپيوتر و 2 HDMI حمايت مي کند.

2 MENU

براي نمايش يك منوي روي صفحه براي ويژگي هاي تلويزيون خود فشار دهيد.

3 VOL +/-

براي کم و زياد کردن ميزان صدا فشار دهيد.در منوي روي صفحه، از دکمه هاي **VOL +/-** همانطوري استفاده کنيد که از دکمه هاي ◄ و ► در کنترل از راه دور استفاده مي کنيد.

4 CH ∧/∨

اي تغيير کانالها فشار دهيد.در منوي روي صفحه، از دکمه هاي **CH ∧/∨** همانطوري استفاده کنيد که از دکمه هاي ▲ و ▼ در کنترل از راه دور استفاده مي کنيد. (بدون استفاده از کنترل از راه دور، مي توانيد تلويزيون را با استفاده از دکمه هاي کانال روشن کنيد.)

5 بلندگوها

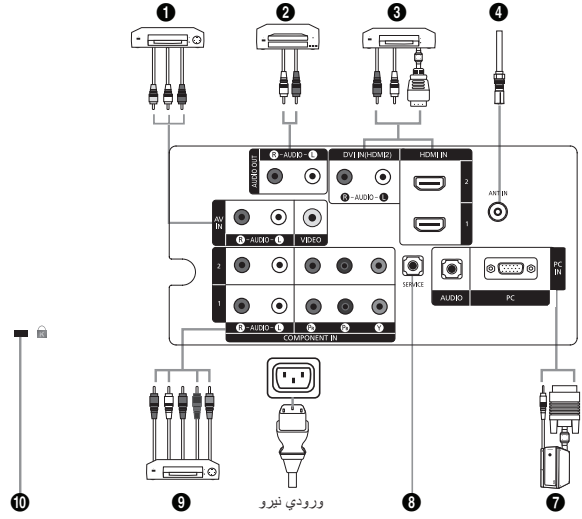
6 (POWER) ⏻

براي روشن و خاموش کردن تلويزيون فشار دهيد.
نشانگر نيرو
هنگاميکه روشن است چشمك زده و خاموش مي شود و در حالت آماده بکار روشن مي شود.

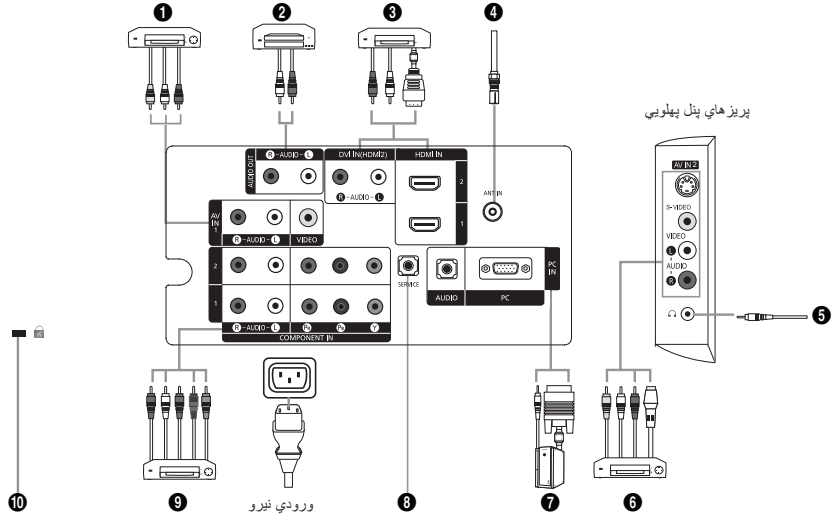
7 سنسور کنترل از راه دور

کنترل از راه دور را به طرف اين نقطه بر روي تلويزيون بگيريد.

LA26R7



LA32R7, LA40R7



- هرزمان كه يك وسيله خارجي را به تلويزيون وصل مي كنيد، مطمئن شويد كه دستگاه خاموش شده باشد.
- هنگاميكه به يك دستگاه خارجي وصل مي كنيد، رنگ پايانه اتصالي به كابل را يكسان كنيد.

❶ اتصال وسايلA/V خارجي (AV IN/AV IN 1)

- كابل RCA را به دستگاه A/V خارجي مناسب از قبيل وي سي آر، دي وي دي ويا هندي كم وصل كنيد.
- كابلهاي صوتي RCA را به "L - AUDIO - R" در پشت دستگاه و سر ديگر آنرا به اتصالي هاي خروجي صداي مربوطه در دستگاه A/V وصل كنيد.

❷ اتصال صدا

- كابلهاي صوتي RCA را به "L - AUDIO - R" در پشت دستگاه و سر ديگر آنرا به صداي مربوطه در اتصالي هاي آمپلي فاير ويا سينماي خانگي دي وي دي وصل كنيد.

❸ HDMI IN 1, HDMI IN 2

- از اتصالي ها بين دستگاه هاي AV كه اتصالي HDMI آنها فعال شده (جعبه جانبي، دستگاه پخش دي وي دي) حمايت مي كند.
- اتصالي صوتي اضافي براي اتصال HDMI به HDMI لازم نيست.
- هنگاميكه از يك اتصال كابل HDMI استفاده مي شود، تنها از پايانه HDMI 1 IN و HDMI 3 IN ممكن است.

➢ HDMI چيست؟

- «رابط چندرسانه اي با كيفيت بالا» امكان پخش داده هاي تصويري ديجيتال با كيفيت بالا و كانال هاي چندگانه صداي ديجيتال (5. 1 كانال) را ممكن مي كند.
- پايانه HDMI/DVI از اتصالي DVI به دستگاه تمديد شده با كابل مناسب پشتيباني مي كند (تأمين نشده). تفاوت بين HDMI و DVI اينست كه دستگاه از نظر اندازه كوچك تر است، ويژگي كنگذاري HDCP(محافظت در مقابل كپي كردن ديجيتال با پهناي باند بلند) در آن نصب شده و از صداي ديجيتال چند كاناله پشتيباني مي كند.

DVI IN(HDMI 2) (AUDIO R/L)

- هنگام اتصال اين محصول از طريق HDMI ويا DVI به جعبه جانبي، دستگاه پخش دي وي دي ويا كنسول بازي و غيره، مطمئن شويد كه بر روي يك حالت خروجي تصوير سازگار تنظيم شده است به طوريكه در جدول زير نشان داده مي شود. قصور در پيروي از اين نكته ممكن است موجب تحريف در تصوير، فروپاشي ويا فقدان تصوير شود.
- هنگاميكه از يك اتصال كابل HDMI/DVI استفاده مي شود، تنها از پايانه HDMI IN 2 ممكن است.

➢ بايستي از كابل DVI–به-HDMI ويا آداپتور HDMI-DVI براي اتصال، و پايانه "L - AUDIO - R" در DVI براي پخش صدا استفاده كنيد.

➢ حالت هاي پشتيباني شده براي DVI ويا HDMI

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i
50 هرتز	X	X	X	O	O	O
60 هرتز	X	O	X	X	O	O
Component	O	O	O	O	O	O

❹ اتصال يك آنتن هوايي ويا شبكه كابل تلويزيوني

براي مشاهده صحيح كانالهاي تلويزيوني، بايستي كه سيگنال از يكي از منابع زير دريافت شود:

- يك آنتن هواي آزاد/ شبكه كابل تلويزيوني / شبكه ماهواره

❻ اتصال وسايل A/V خارجي

- كابل RCA ويا S-VIDEO را به دستگاه خارجي مناسب از قبيل وي سي آر، دي وي دي ويا هندي كم وصل كنيد.
- كابلهاي صوتي RCA را به "L - AUDIO - R" در پشت دستگاه و سر ديگر آنرا به اتصالي هاي خروجي صداي مربوطه در دستگاه A/V وصل كنيد.
- گوشي را مي توان به خروجي گوشي (❺) در پهلوي دستگاه متصل كرد.

هنگاميكه گوشي متصل شده، صدا از بلندگوهاي توسازي شده غيرفعال خواهد شد.

❼ اتصال كامپيوتر

- كابل D- Sub (انتخابي) را به "PC (PC IN)" در پشت دستگاه متصل كرده و سر ديگر آنرا به كارت ويدئوي كامپيوترتان متصل كنيد.
- كابل صداي استريو (انتخابي) را به "AUDIO (PC IN)" در پشت دستگاه و سر ديگر را به "Audio Out" از كارت صدا در كامپيوترتان وصل كنيد.

❽ SERVICE

- اتصالي تعمير براي مهندس تعميراتي مجرب.
- وسيله نصب روي ديوار اتوماتيك (به صفحه ۳۴ رجوع شود)

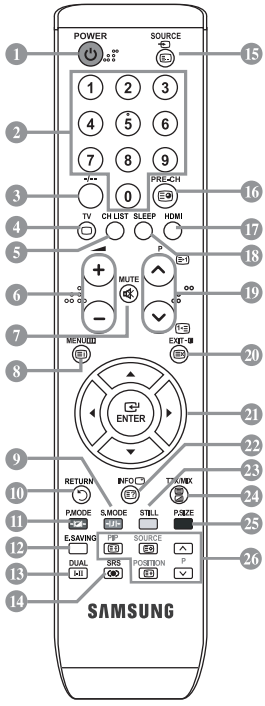
⑨ اتصال وسايل جزء (DVD)

- كابلهاي تصوير جزء (انتخابي) را به اتصالي جزء ("PR", "PB", "Y") در پشت دستگاه متصل كرده و سر ديگر را به اتصالي هاي خروجي تصوير مربوطه در دي تي وي ويا دي وي دي متصل كنيد.
- اگر مايليد هردوي جعبه جانبي و دي تي وي (يا دي وي دي) را وصل كنيد، بايستي جعبه جانبي را به دي تي وي (يا دي وي دي) و دي تي وي (يا دي وي دي) را به اتصالي جزء ("Y","PB","PR") در دستگاهتان متصل كنيد.
- گاهي اوقات اتصالي هاي PR، PB و Y در وسايل جزء شما (دي تي وي ويا دي وي دي)، Y،B-Y و R-Y يا Y، Cb و Cr علامت زده شده اند.
- كابلهاي صوتي RCA (انتخابي) را به "R - AUDIO - L" در پشت دستگاه و سر ديگر آنرا به اتصالي هاي خروجي صداي مربوطه در DTV يا دي وي دي وصل كنيد.
- اين تلويزيون LCD تصوير بهينه اش را در حالت 720p نشان مي دهد.
- اين تلويزيون LCD حداكثر قدرت تفكيك تصويرش را در حالت 1080i نشان مي دهد.

⑩ قفل كنسينگتون

- قفل كنسينگتون (انتخابي) وسيله اي است كه براي ثابت كردن سيستم در هنگام استفاده در مكان هاي عمومي به كار مي رود.
- اگر مي خواهيد از يك وسيله قفل كردن استفاده كنيد، با فروشنده در جايي كه تلويزيون را خريديد تماس بگيريد.
- محل قفل كنزينگتون ممكن است بستگي به مدل متفاوت باشد.

مشاهده کنترل از راه دور



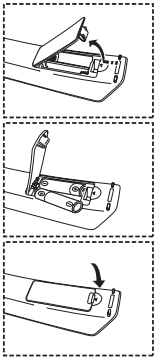
❶ دكمه آماده بكار تلويزيون
❷ دكمه هاي رقمي براي دسترسي مستقيم به انال ها
❸ گزينش كانال يك/دو رقمي
❹ حالت تلويزيون را بطور مستقيم انتخاب مي كند.
❺ "مديريت كانال" را بر روي صفحه نمايش مي دهد.
❻ ⊕ افزايش ميزان صدا
⊖ كاهش ميزان صدا
❼ خاموش كردن صدا بطور موقت
❽ نمايش منو و تأييد تغيير
❾ انتخاب حالت صدا
❿ به منوي قبلي برمي گردد.
⓫ انتخاب اثرات تصوير
⓬ روشنايي صفحه نمايش را براي صرفه جويي در مصرف نيرو تنظيم كنيد
⓭ انتخاب اثر صوتي
⓮ انتخاب SRS TS XT
⓯ گزينش منابع موجود
⓰ كانال قبلي
⓱ حالت HDMI را بطور مستقيم انتخاب مي كند
⓲ خاموش كردن اتوماتيك
⓳ P⊙ : كانال بعدي
P⊙ :كانال قبلي
⓴ خروج از OSD
㉑ جانما در منو كنترل شود
㉒ براي مشاهده اطلاعات در مورد پخش كنوني استفاده شود
㉓ ثابت كردن تصوير
㉔ انتخاب اندازه تصوير
㉕ PIP: تصوير- در- تصوير روشن/خاموش
منابع: گزينش منبع ورودي
موقعيت: انتخاب مكان تصوير در تصوير
㉖ P⊙ : كانال بعدي
P⊙ :كانال قبلي

عملكردهاي تله تكست

❹ خروج از نمايش تله تكست
❽ فهرست تله تكست
⓯ انتخاب حالت تله تكست (LIST/FLOF)
⓰ صفحه فرعي تله تكست
⓲ P⊙ : صفحه بعدي تله تكست
P⊙ : صفحه قبلي تله تكست
⓴ لغو تله تكست
㉒ افشاي تله تكست
㉔ متناوباً Teletext<تله تكست>، Double <دوبل> يا Mix<ميكس> را انتخاب كنيد.
❾ ⓫ ㉓ ㉕
انتخاب عنوان Fastext
㉕ PIP: نگه داشتن تله تكست
㉖ منابع: ذخيره تله تكست
㉖ موقعيت : انتخاب اندازه تله تكست

- نور درخشان ممكن است بر روي عملكرد كنترل از راه دور تأثير بگذارد.
- اين يك كنترل از راه دور مخصوص براي نابينايان است و نقاط بريل بر روي دكمه هاي Power، Channel، STOP، PALY/PAUSE و Volume دارد.

نصب باتري ها در كنترل از راه دور



۱. پوشش پشت كنترل راه دور را به طرف بالا برداريد به طوريكه در تصوير نشان داده شده.

۲. دو باتري AAA را نصب كنيد.

≺ مطمئن شويد كه قطب هاي "+" و "–" از باتري با تصوير داخل محفظه مطابقت دارند.

۳. دريچه را سرجايش بگذاريد.

≺ اگر از كنترل از راه دور براي مدت طولاني استفاده نمي كنيد، باتري ها را خارج كرده و آنها را در محل خنك و خشك انبار كنيد.
از كنترل از راه دور مي توان به فاصله ۲۳ فوت از تلويزيون استفاده كرد.
(بفرض استفاده عادي از تلويزيون، باتري ها براي در حدود يك سال دوام مي آورند.)

≺ **اگر كنترل از راه دور كار نمي كند، موارد زير را كنترل كنيد:**
۱. آيا تلويزيون روشن است؟
۲. آيا قطب هاي مثبت و منفي باتري ها معكوس شده اند؟
۳. آيا باتري ها خالي شده اند؟
۴. آيا برق قطع شده ويا سيم برق بيرون كشيده شده است؟
۵. آيا يك چراغ مهتابي مخصوص ويا علامت نئون در نزديكي وجود دارد؟

روشن و خاموش كردن

سيم برق در پشت دستگاه قرار دارد.

۱. سيم برق را به پريز مناسب بزنيد.
≺ نشانگر آماده بكار در جلوي دستگاه روشن مي شود.

۲. دكمه ⏻ را در جلوي دستگاه فشار دهيد.
≺ همچنين مي توانيد دكمه **POWER** ⏻ ويا دكمه TV(⊜) را بر روي كنترل از راه دور براي روشن كردن تلويزيون فشار دهيد.
≺ برنامه اي كه بار آخر تماشا مي كرديد بطور اتوماتيك دوباره انتخاب مي شود.

۳. دكمه رقمي (0~9) ويا دكمه بالا/پايين كانال (⊙/⊙) را بر روي كنترل از راه دور ويا دكمه ❮ CH ❯ را در سمت راست دستگاه فشار دهيد.
≺ هنگاميكه براي اولين بار دستگاه را روشن مي كنيد، از شما خواسته خواهد شد زباني كه منوها به آن زبان نشان داده مي شوند را انتخاب كنيد.

۴. براي خاموش كردن دستگاه، دكمه **POWER** ⏻ را دوباره فشار دهيد.

گذاشتن تلويزيون در حالت آماده بكار

جهت كاهش مصرف نيرو، مي توانيد دستگاه را در حالت آماده بكار بگذاريد. حالت آماده بكار در موقعيتي مي تواند مفيد باشد كه بخواهيد بطور موقت تماشا كردن را متوقف كنيد (بطور مثال در حين صرف غذا).

۱. دكمه **POWER** ⏻ بر روي كنترل از راه دور را فشار دهيد.
≺ صفحه خاموش شده و نشانگر آماده بكار آبي در جلوي دستگاه نمايان مي شود.

۲. براي روشن كردن دوباره دستگاه، دكمه **POWER** ⏻، دكمه هاي رقمي (0~9) ويا دكمه بالا/پايين كانال (⊙/⊙) را دوباره فشار دهيد.
≺ دستگاه را براي مدت طولاني در حالت آماده بكار نگذاريد (براي مثال زمانيكه به مرخصي مي رويد).
بهترين كار بيرون آوردن از پريز برق و آنتن هوايي است.

هنگامی که تلویزیون برای اولین بار روشن میشود، چند تنظیم اصلی بطور اتوماتیك در آن دفعه و نیز متعاقبا بکار میافتد. تنظیمات زیر موجود می باشند.

۱. دکمه **POWER** ⏻ بر روي کنترل از راه دور را فشار دهید.
پیغام "Start Plug & Play" نمایان مي شود که در آن "OK" انتخاب شده است.

۲. دکمه هاي ◄ ویا ► را براي انتخاب "Shop" ویا "Home" فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.

≺ ما توصیه مي کنیم که براي بهترین تصویر در محیط منزلتان، تلویزیون را بر روي حالت خانه بگذارید.

≺ حالت فروشگاه صرفاً براي استفاده در محیط هاي تجاري است.

≺ اگر این دستگاه به طور اتفاقی بر روي حالت خرید گذاشته شد و مي خواهید به حالت (پویا) برگردید، دکمه را فشار داده و سپس دکمه **MENU** را براي پنج ثانیه در پنل کناري تلویزیون نگه دارید.

۳. دکمه ▼ ویا ▲ انتخاب کنید.
دکمه **ENTER** را براي تأیید گزینشتان فشار دهید.

۴. پیغام "Check antenna input." نمایان مي شود که در آن "قبول" انتخاب شده است.
دکمه **ENTER** را فشار دهید.

≺ لطفاً کنترل کنید که کابل آنتن به طور صحیح وصل شده است.

۵. منطقه مناسب را با فشردن دکمه ▲ یا ▼ انتخاب کنید.
دکمه **ENTER** را براي تأیید گزینشتان فشار دهید.

۶. منوي "ذخیره اتوماتیک" که در آن گزینه "شروع" انتخاب شده نمایان مي شود.
دکمه **ENTER** را فشار دهید.

≺ بعد از اینکه همه کانال هاي موجود ذخیره شدند، منوي "تنظیم ساعت" نمایان مي شود.

≺ دکمه **ENTER** را در هر زمان براي ایجاد وقفه در روند حفظ کردن فشار دهید.

۷. دکمه **ENTER** را فشار دهید.
با فشار دادن دکمه ◄ و یا ►، "سال"، "ماه"، "تاریخ"، "ساعت"، "دقیقه" و "am/pm" را انتخاب کنید.
با فشار دادن دکمه ▼ و یا ▲، "ساعت"، "دقیقه" و "am/pm" را تنظیم کنید.

≺ همچنین می توانید با فشار دکمه هاي رقمي بر روي کنترل از راه دور، مستقیماً ساعت و دقیقه را تنظیم کنید.

وقتیکه کارتان تمام شد دکمه ENTER را فشار دهید.
پیغام براي "شروع Plug & Play" نمایان مي شود.

۸. دکمه **ENTER** را براي تأیید تنظیمات فشار دهید.

- **زبان:** زبان خود را انتخاب کنید.
- **منطقه:** کشور خود را انتخاب کنید.
- **ذخیره اتوماتیك:** بطور اتوماتیك براي کانال هاي موجود در ناحیه محلي اسکن کرده و آنها را ذخیره مي کند.
- **زمان:** وقت کنوني را براي ساعت تلویزیون تنظیم مي کند.

اگر مي خواهيد اين ويژگي را دوباره تنظيم كنيد..

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.

دكمه ▼ و يا ▲ را براي گزينش "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. براي انتخاب "Plug & Play" دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. پيغام براي "شروع Plug & Play" نمايان مي شود.

- ذخيره اتوماتيك كانالها

- ذخيره غيراتوماتيك كانالها

ذخيره اتوماتيك كانالها

مي توانيد براي گستره هاي فركانسي كه برايتان موجود است اسكن كنيد (و دسترسي بستگي به كشورتان دارد). شماره برنامه هايي كه بطور اتوماتيك معين شده ممكن است با شماره برنامه هاي واقعي ويا دلخواه مطابقت نكند. با اين وجود مي توانيد شماره ها را بطور غيراتوماتيك مرتب كنيد و هر كانالي كه نمي خواهيد تماشا كنيد را پاك كنيد

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.

دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. جهت انتخاب "منطقه"، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. كشور مناسب را با فشار دكمه ▼ ويا ▲ انتخاب كنيد.
دكمه **ENTER** را براي تأييد گزينشتان فشار دهيد.

۴. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "ذخيره اتوماتيک" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۵. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

- تلويزيون شروع به حفظ كردن همه كانال هاي موجود خواهد كرد.
- دكمه **ENTER** را در هر زمان براي ايجاد وقفه در روند حفظ كردن و بازگشت به منوي "كانال" فشار دهيد.

۶. بعد از اينكه همه كانال هاي موجود ذخيره شدند، منوي "مرتب كردن" نمايان مي شود.

ذخيره غيراتوماتيك كانالها

مي توان‌يد تا حداكثر ١٠٠ كانال را ذخيره كنيد كه شامل كانالهايي مي شود كه از طريق شبكه هاي كابل دريافت مي كنيد.
هنگاميكه كانالها را بطور غيراتوماتيك ذخيره مي كنيد، مي توانيد يكي از موارد زير را انتخاب كنيد:

- **آيا هر كانالي كه پيدا شد را ذخيره كرد.**
- **شماره برنامه هر كانال ذخيره شده اي كه مايليد شناسايي كنيد.**

١. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٢. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "ذخيره دستي" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٣. جهت انتخاب "برنامه"، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٤. براي تخصيص شماره برنامه به يك كانال، شماره صحيح را با فشردن دكمه ▼ ويا ▲ پيدا كرده و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
همچنين مي توانيد با فشار دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، يك شماره برنامه را تنظيم كنيد.

٥. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "سيستم رنگ" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٦. با فشار دكمه ▼ ويا ▲ استاندارد رنگ مورد نظر انتخاب شود و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٧. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "سيستم صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٨. با فشار دكمه ▼ ويا ▲ استاندارد صداي مورد نظر انتخاب شود و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
اگر صدا نبود ويا صدا غيرعادي بود، لازم است كه سيستم صدا دوباره انتخاب شود.

٩. اگر شماره كانالي كه ذخيره مي شود را مي دانيد، دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
با فشار دكمه ▼ يا ▲ C(كانال هوايي) ويا S(كانال كابل) را انتخاب كنيد. دكمه ◄ را براي انتخاب كانال فشار دهيد.
شماره مورد نظر را با فشردن دكمه ▼ يا ▲ انتخاب كرده و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
حالت كانال: P (حالت برنامه)، C (حالت كانال هوايي)، S (حالت كانال كابل)
همچنين مي توانيد با فشار دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، يك شماره كانال را تنظيم كنيد.

١٠. اگر شماره كانال را نمي دانيد، دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "جستجو" فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد. با فشردن دكمه ▼ يا ▲ جستجو كرده و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

١١. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "ذخيره" فشار دهيد. جهت انتخاب "قبول"، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

١٢. مراحل ٣ تا ١١ را براي هر كانالي كه ذخيره مي شود تكرار كنيد.

- **ذخيره دستي:** يك شماره برنامه را براي كانال انتخاب مي كند.
- **سيستم رنگ:** رنگ سيستم را تنظيم مي كند.
- **سيستم صدا:** صداي سيستم را تنظيم مي كند.
- **كانال:** يك كانال را انتخاب مي كند.
- **جستجو:** براي مقدار فركانس براي كانال اسكن مي كند.
- **ذخيره:** تنظيمات شما را ذخيره مي كند.

تنظيم اداره كننده كانال

كانال ها را برطبق ترجيحاتتان تنظيم كنيد.
به آساني مي توانيد كانالي كه مي خواهيد را حذف، اضافه ويا قفل كنيد.

١. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٢. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "مديريت كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٣. دكمه **ENTER** را براي انتخاب "مديريت كانال" دوباره فشار دهيد.
٤. دكمه ◄ را براي انتخاب خط " ⊕ " فشار دهيد.
٥. براي انتخاب كانال ناخواسته دكمه ▼ يا ▲ را فشار داده سپس دكمه **ENTER** را براي لغو كردن فشار دهيد.
٦. مرحله ٥ را براي هر كانالي كه انتخاب ويا لغو مي شود تكرار كنيد.
٧. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ است كه " 🔒 " بر روي "روشن" انتخاب شده باشد.

می توانید با فشردن دکمه **CH LIST** بر روي كنترل از راه دور بآساني اين گزينش ها را انتخاب كنيد.

بكارانداز قفل كودك

اين ويژگي به شما اختيار مي دهد تا با صامت كردن تصوير و صدا از تماشا كردن كاربران غيرمجاز، از قبيل كودكان، از تماشاي برنامه هاي نامناسب جلوگيري كنيد. نمي توان قفل كودك را با استفاده از دكمه ها در كنار باز كرد.
تنها كنترل از راه دور مي تواند قفل كودك را باز كند، بنابراين كنترل از راه دور را از كودكان بدور نگه داريد.

١. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٢. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "مديريت كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٣. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "قفل برنامه" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٤. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "روشن" فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٥. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "مديريت كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٦. دكمه ◄ را براي انتخاب خط " 🔒 " فشار دهيد.
٧. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب كانال هايي كه مي خواهيد قفل كنيد فشار داده سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٨. مرحله ٧ را براي هر كانالي كه قفل مي شود ويا قفلش باز مي شود تكرار كنيد.
٩. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ "روشن" يا "خاموش" را در "قفل برنامه" انتخاب كنيد تا به آساني كانال هايي كه در "🔒" انتخاب شدند را فعال ويا غيرفعال كنيد.

ترتيب بندي كانالهاي ذخيره شده

مي توانيد شماره هاي دو كانال را مبادله كنيد تا بتوان:

- **ترتيب رقمي كه كانال ها به طور خودكار ذخيره شده اند را تغيير داد.**
- **شماره هايي كه براحتي به خاطر سپرده مي شوند را به كانالهايي بدهيد كه اغلب تماشا مي كنيد.**

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "مرتب كردن" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. با فشار مكرر دكمه ▼ ويا ▲ ، شماره كانالي كه مايليد عوض كنيد را انتخاب كنيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ شماره كانال و اسم انتخاب شده به سمت راست مي روند.

۴. دكمه ▼ ويا ▲ را براي رفتن به وضعيتي كه مي خواهيد تغيير كند فشار داده و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ كانال انتخاب شده با كانالي كه قبلا در شماره انتخاب شده ذخيره شده بود مبادله مي شود.

۵. مراحل ۳ تا ۴ را براي كانال ديگري كه مرتب مي شود تكرار كنيد.

۶. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

نام گذاري كانالها

نام كانالها هنگاميكه اطلاعات كانال پخش مي شود معين خواهد شد.
اين نام ها را مي توان تغيير داد كه به شما اجازه مي دهد نام هاي جديد معين كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "نام كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. در صورت لزوم، كانالي كه به آن اسم جديد داده مي شود را با فشار دكمه ▼ ويا ▲ انتخاب كنيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ نوار انتخاب در اطراف قاب اسم نمايان مي شود.

۴.

براي...	اينكار را بكنيد...
انتخاب يك حرف، شماره ويا علامت	دكمه ▼ يا ▲ را فشار دهيد
به حرف بعدي برويد	دكمه ► را فشار دهيد.
به حرف قبلي برويد	دكمه ◄ را فشار دهيد.
اسم را تأييد كنيد	دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ كاراكترهاي موجود اينها هستند :
حروف الفبا (A~Z) / شماره ها (0~9) / كاراكترهاي ويژه (-، فاصله)

۵. مراحل ۳ تا ۴ را بـراي هر كانالي كه اسم جديد مي گيرد تكرار كنيد.

۶. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

تنظيم دقيق دريافت كانال

از تنظيم دقيق براي تنظيم دستي يك كانال خاص براي دريافت بهينه استفاده كنيد.

۱. از دكمه هاي رقمي استفاده كنيد تا به طور مستقيم كانالي كه مي خواهيد تنظيم دقيق كنيد را انتخاب كنيد.

۲. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "كانال" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. "تنظيم دقيق" را با فشار دكمه ▼ ويا ▲ انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

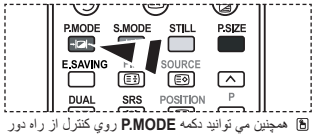
۴. دكمه ► ويا ◄ را براي تنظيم كردن تنظيم دقيق فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۵. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ كانالهايي تنظيم دقيق شده كه ذخيره شده اند با يك ستارك "*" در سمت راست شماره كانال در بنر كانال علامت گذاري مي شوند. و شماره كانال قرمز مي شود.

➢ براي تنظيم دوباره تنظيم دقيق ، با فشار دكمه ▼ ويا ▲ ، "تنظيم مجدد" را انتخاب كرده و دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

تغيير استاندارد تصوير



همچنين مي توانيد دكمه **P.MODE** روي كنترل از راه دور را براي انتخاب يكي از تنظيمات تصوير فشار دهيد.

مي توانيد نوع تصويري كه به بهترين وجه با احتياجات تماشايي تان مطابقت مي كند را انتخاب كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲را براي انتخاب "تصوير" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه **ENTER** را براي گزينش "حالت تصوير" دوباره فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را دوباره فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب اثر تصويري لازم فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- **پويا:** وضوح بالا را در يك اتاق روشن انتخاب مي كند.
- **استاندارد:** تصوير را براي نمايش بهينه در يك محيط عادي انتخاب مي كند.
- **سينمايي:** تصوير را براي نمايش آرامبخش در يك اتاق تاريك انتخاب مي كند.
- **تنظيم دلخواه:** براي مشاهده تنظيمات نمايش مورد علاقه خود انتخاب كنيد.
(به "تنظيم تصوير سفارشي" مراجعه شود)

➢ حالت تصوير براي هر منبع ورودي بايستي جداگانه تنظيم شود.

➢ مي توانيد با انتخاب "تنظيم مجدد" به تنظيمات تصوير پيش فرض كارخانه برگرديد.
(به "تنظيم دوباره تنظيمات تصوير به پيش فرض هاي كارخانه" در صفحه ۱۸ مراجعه شود)

تنظيم تصوير سفارشي

تلويزيون شما چندين تنظيم دارد كه به شما اجازه ميدهد كيفيت تصوير را كنترل كنيد.

١. براي انتخاب اثر تصويري مورد نظر، دستورالعمل هاي شماره ١ تا ٣ "تغيير استاندارد تصوير" را دنبال كنيد.

٢. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب يك مورد بخصوص فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٣. دكمه ◄ يا ► را براي كاهش يا افزايش مقدار يك مورد بخصوص فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٤. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- **درخشندگي:** روشنايي و تاريكي را در بين اشياء و زمينه تنظيم مي كند.
- **روشنايي:** روشنايي كل صفحه را تنظيم مي كند.
- **وضوح:** برون نماي اشياء را تنظيم مي كند تا واضح شده ويا بيشتر محو شوند.
- رنگ: رنگ ها را تنظيم مي كند تا روشن تر ويا تيره تر شوند.
- **تصحيح رنگ :** رنگ اشياء را تنظيم مي كند تا براي يك نماي طبيعي بيشتر قرمز ويا سبز شوند.

- مقدار تغييريافته بستگي به حالت تصوير انتخاب شده ذخيره مي شود.
- تنها در حالت كامپيوتر مي توان "درخشندگي" ، "رنگ" را تنظيم كرد.
- در حالت هاي تلويزيون، AV، S-Video سيستم پال، نمي تواند از عملكرد Tint(ته رنگ) استفاده كرد.

تغيير تن رنگ

مي توانيد تن رنگي كه براي چشمانتان راحت ترين است را انتخاب كنيد.

١. براي انتخاب اثر تصويري مورد نظر، دستورالعمل هاي شماره ١ تا ٣ "تغيير استاندارد تصوير"
را در صفحه ١٢ دنبال كنيد.

٢. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "تمايل رنگ" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٣. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب تنظيم تن رنگ مورد نظر فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

٤. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- **رنگ سرد ٢:** دماي رنگ را آبي تر از مني "رنگ سرد ١" مي كند.
- **رنگ سرد ١:** رنگ هاي سفيد را آبي رنگ مي كند.
- **معمولي:** رنگ هاي سفيد، سفيد باقي مي مانند.
- **رنگ گرم ١:** رنگ هاي سفيد را قرمز رنگ مي كند.
- **رنگ گرم ٢:** دماي رنگ را قرمز تر از مني "رنگ گرم ١١" مي كند.

- مقدار تغييريافته بستگي به حالت تصوير انتخاب شده ذخيره مي شود.
- هنگاميكه حالت تصوير بر روي پويا يا استاندارد تنظيم شده، رنگ گرم1 و رنگ گرم2 را نمي توان انتخاب كرد.

تغيير انداز ه تصوير

مي توانيد نوع تصويري كه به بهترين وجه با احتياجات تماشايي تان مطابقت مي كند را انتخاب كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "تصوير" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

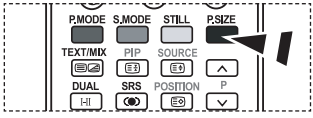
۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "انداز ه" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. با فشار دكمه ▼ ويا ▲ گزينه لازم را انتخاب كنيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

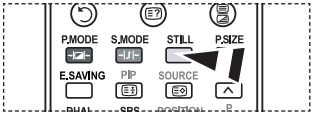
- **16:9:** تصوير را به انداز ه مناسب براي پخش دي وي دي ويا عريض تنظيم كنيد.
- **بزرگنمايي عريض:** انداز ه تصوير را بيشتر از 4:3 بزرگ كنيد.
- **بزرگنمايي :** براي بزرگنمايي تصوير به عرض 16:9 (در جهت عمودي) تا در انداز ه صفحه جا بشود.
- **4:3:** اين تنظيم پيش فرض براي يك فيلم ويدئو ويا پخش عادي است.
- **فقط اسكن:** صحنه هاي دريافتي را نمايش مي دهد به صورتيكه بدون بريدگي هستند هنگاميكه سيگنال هاي1080i دريافت مي شوند.

- عملكرد "زوم عريض" فقط در حالت "AV2"، "AV1"، "TV" و "S-Video" موجود است.
- در حالت كامپيوتر، تنها حالت "16:9" و "4:3"را مي توان تنظيم كرد.
- بزرگنمايي : را با فشار دكمه هاي ◄ يا ► انتخاب كنيد. براي حركت دادن تصوير به بالا و پايين، از دكمه ▼ يا ▲ استفاده شود. پس از انتخاب ، از دكمه ▼ يا ▲ براي بزرگنمايي ويا كاهش انداز ه تصوير در جهت عمودي استفاده شود.
- بزرگنمايي عريض : بعد از انتخاب با فشار دكمه ▼ يا ▲، صفحه نمايش را با استفاده از دكمه ◄ ويا **ENTER** به بالا/پايين حركت دهيد.



مي توانيد اين گزينش ها را با فشار دكمه **P.SIZE** بر روي كنترل از راه دور بآساني انتخاب كنيد.

ثابت كردن تصوير فعلي



براي ثابت كردن يك تصوير متحرك به يك تصوير ثابت، دكمه STILL را فشار دهيد.
براي لغو كردن دوباره فشار دهيد.

DNIe/Digital NR

اگر سيگنالي كه توسط تلويزيونتان دريافت مي شود ضعيف است، مي توانيد ويژگي كاهش پارازيت ديجيتال را براي كمك در كاهش هرگونه برفك ويا شبحي كه بر روي صفحه نمايش ممكن است ظاهر شود فعال كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
جهت انتخاب "تصوير"، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. با فشار دكمه ▲ يا ▼ گزينه لازم را انتخاب كرده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
گزينش هاي موجود: Digital NR، DNIe.

۳. زمانيكه از تنظيمات راضي شديد، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

◆ **Digital NR: خاموش/كم/متوسط/زياد/اتوماتيك**
اگر سيگنالي كه توسط تلويزيون دريافت مي شود ضعيف است، مي توانيد اين ويژگي را براي كاهش هرگونه برفك ويا شبحي كه بر روي صفحه نمايش ممكن است ظاهر شود فعال كنيد.

≺ اين عملكرد در حالت كامپيوتر موجود نيست

◆ **DNIe: خاموش/نمايش/روشن**
تلويزيون شامل عملكرد DNIe مي باشد تا كيفيت تصويري بهتري ارائه شود.
اگر DNIe را روشن كنيد، مي توانيد صفحه نمايش را در حاليكه ويژگي DNIe فعال شده تماشا كنيد. اگر DNIe را بر روي Demo(نمايش) تنظيم كنيد، مي تواند براي منظورات نمايشي، DNIe بكار رفته و تصوير عادي را روي صفحه ببينيد.
با استفاده از اين عملكرد، مي توانيد تفاوت را در كيفيت تصوير مشاهده كنيد.

≺ DNIe™ (انجين تصوير طبيعي ديجيتال)
اين خاصيت با كاهش پارازيت ، بهبود جزييات، بهبود كنتراست و بهبود سفيدي، براي شما تصويري با جزييات بيشتر را بوجود مي آورد. الگريتم جبران تصوير جديد به شما تصوير روشن تر، واضحتر و با جزييات بيشتري را مي دهد. تكنولوژي DNIe™ هر سيگنالي را در چشمان شما جاي خواهد داد.

≺ اين عملكرد در حالت كامپيوتر موجود نيست DNIe™

≺ اين عملكرد در حالت Movie(سينمايي) موجود نيست.

تنظيم دوباره تنظيمات تصوير به پيش فرضهاي كارخانه

مي توانيد به تنظيمات تصوير پيش فرض كارخانه برگرديد.

۱. براي انتخاب اثر تصويري مورد نظر، دستورالعمل هاي شماره ۱ تا ۳ "تغيير استاندارد تصوير" را در صفحه ۱۲ دنبال كنيد.

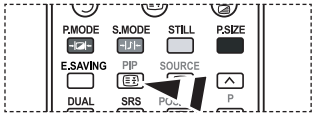
۲. براي انتخاب "تنظيم مجدد" دكمه ▼ يا ▲ را فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب "قبول"، "لغو" فشار داده سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

≺ Reset<تنظيم دوباره> براي هر حالت تصوير انجام خواهد شد.

تماشاي تصوير در تصوير(PIP)



دكمه **PIP** را روي كنترل از راه دور براي فعال ويا غيرفعال كردن "PIP" مكرراً فشار دهيد.

مي توانيد يك تصوير فرعي را در داخل تصوير اصلي تنظيم برنامه ويا ورودي تصوير نمايش دهيد. در اين صورت، مي توانيد تصوير تنظيم برنامه ويا ورودي تصوير را از وسايل متصل شده در حال تماشاي تصوير اصلي تماشا كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
جهت انتخاب "تصوير"، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "تصوير در تصوير" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه **ENTER** را دوباره فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "روشن" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "منابع" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
منبع تصوير فرعي را با فشردن دكمه ▼ يا ▲ انتخاب كرده و دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ يتصوير فرعي مي تواند براساس آنچه تصوير اصلي بر روي آن تنظيم شده به عنوان گزينش هاي مختلف منبع عمل كند.

۵. جهت انتخاب "جابجايي تصوير"، دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد.
براي معاوضه تصوير اصلي و تصوير فرعي، گزينش "جابجايي تصوير" را انتخاب كرده و دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ اگر تصوير اصلي در حالت "HDMI" است، "جابجايي تصوير" موجود نيست.

۶. براي انتخاب "اندازه" تصوير فرعي، دكمه ▼ يا ▲ را فشار داده و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد. اندازه تصوير فرعي را با فشردن دكمه ▼ يا ▲ انتخاب كرده و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

➢ اگر تصوير اصلي در حالت "كامپيوتر" است، "جابجايي تصوير" موجود نيست.

۷. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "موقعيت" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
موقعيت تصوير فرعي را با فشردن دكمه ▼ يا ▲ انتخاب كرده و دكمه **ENTER** را فشار دهيد

۸. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "برنامه" فشار داده و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد. مي توانيد كانالي را كه مايليد از طريق تصوير فرعي ببينيد با فشردن دكمه ▼ ويا ▲ انتخاب كنيد.
كمه **ENTER** را فشار دهيد.

➢ "برنامه" مي تواند هنگاميكه تصوير فرعي بر روي تلويزيون تنظيم شده فعال باشد.

۹. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ ممكن است متوجه شويد هنگاميكه از صفحه نمايش اصلي براي تماشاي يك بازي ويا كارايوكي استفاده مي كنيد، تصوير در پنجره تصوير قدري غيرطبيعي مي شود

- **اندازه :** براي انتخاب اندازه تصوير فرعي بكار مي رود.
- **منابع :** براي انتخاب يك منبع تصوير فرعي بكار مي رود.
- **موقعيت :** براي حركت دادن تصوير فرعي بكار مي رود.
- **برنامه :** براي تغيير تصوير فرعي بكار مي رود.

تنظيمات PIP

PIP: O كار مي كند، PIP: X كار نمي كند

Sub / Main	تلويزيون	AV1	AV2	S-Video	Component1, 2	كامپيوتر	HDMI1, 2
Component1,2	O	O	O	X	X	X	X
PC	O	O	O	X	X	X	X
HDMI1, 2	O	O	O	X	X	X	X

تغيير استاندارد صدا

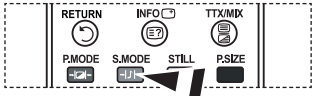
مي توانيد نوع اثر صوتي كه در هنگام تماشاي يك پخش استفاده مي شود را انتخاب كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه **ENTER** را براي گزينش "حالت" دوباره فشار دهيد.

۳. با فشار دكمه ▼ ويا ▲ اثر صوتي مورد نظر انتخاب شود و سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.



- **استاندارد:** حالت طبيعي صدا را انتخاب مي كند.
- **موسيقي:** موسيقي را به صدا ارجحيت مي دهد.
- **سينمايي :** صداي زنده و پر براي فيلم ها تأمين مي كند.
- **سخنراني:** گفتار را به صداهاي ديگر ارجحيت مي دهد.
- **تنظيم دلخواه:** تنظيمات سفارشي صداي شما را انتخاب مي كند.
(به "تنظيم تنظيمات صدا" مراجعه شود)

همچنين مي توانيد با فشردن دكمه **S.MODE** بر روي كنترل از راه دور بآساني اين گزينش ها را تنظيم كنيد.

تغيير تنظيمات صدا

مي توان تنظيمات صدا را تنظيم كرد تا مساعد با ترجيحات شخصي شما بشود.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "اكوالايزر" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ► يا ◄ را براي انتخاب يك مورد بخصوص فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. براي رسيدن به تنظيم لازم دكمه ▼ ويا ▲ را فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۵. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

اگر در هر يك از اين تنظيمات تغييري بدهيد، حالت صوتي بطور اتوماتيك به "Custom"<سفارشي> تغيير مي كند.

تنظيم صداى فراگير حقيقى

TruSurround XT يك تكنولوژي SRS به ثبت رسيده مي باشد كه مشكل پخش مضمون چندكاناله 5.1 را در دو بلندگو حل مي كند.
TruSurround يك تجربه صداي مجازي بسيار جالب از طريق سيستم پخش دو بلندگو كه شامل بلندگوهاي داخلي تلويزيون مي شود را ارائه مي كند اين سيستم با همه فرمت هاي چندكاناله كاملاً سازگار است

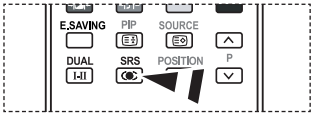
۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صداى فراگير حقيقى" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "روشن" يا "خاموش" فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

SRS TruSurround XT، SRS و TruSurround XT علامت تجاري .SRS Labs, Inc مي باشند. TruSurround XT technology تحت جواز از .SRS Labs, Inc به ثبت رسيده است.



همچنين مي توانيد با فشردن دكمه **SRS** بر روي كنترل از راه دور بآساني اين گزينش ها را تنظيم كنيد.

تغيير اتوماتيك ميزان صدا

هر ايستگاه سخن پراكني شرايط سيگنالي خود را دارد، و بنابراين براي شما آسان نيست كه ميزان صدا را هر دفعه كه كانال را عوض مي كنيد تنظيم كنيد.
اين ويژگي به شما امكان مي دهد تا ميزان صدا را با كم كردن خروجي صدا هنگاميكه سيگنال مادولاسيون زياد است ويا با افزايش خروجي صدا هنگاميكه سيگنال مادولاسيون پايين است بطور اتوماتيك تنظيم كيند.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "حجم صداى اتوماتيک" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "روشن" يا "خاموش" فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

گزينش صامت داخلي

اگر مي خواهيد صدا را از طريق بلندگوهاي جداگانه بشنويد، تقويت كننده داخلي را لغو كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "قطع صداى بلندگو" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "روشن" يا "خاموش" فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

➢ هنگاميكه "قطع صداى بلندگو" "روشن" شده، منوهاي صدا را بغير از "انتخاب صدا" (در حالت تصوير در تصوير) نمي توان تنظيم كرد.

گوش دادن به صداي تصوير فرعي

در حين فعال شدن ويژگي PIP، مي توانيد به صداي تصوير فرعي گوش دهيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "انتخاب صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "فرعى" فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- **اصلى:** براي گوش دادن به صداي تصوير اصلي بكار مي رود.
- **فرعى:** براي گوش دادن به صداي تصوير فرعي بكار مي رود.

➢ هنگاميكه "تصوير در تصوير" "روشن" شده، مي توانيد اين گزينش را انتخاب كنيد.

تنظيم دوباره تنظيمات صدا به پيش فرضهاي كارخانه

اگر حالت بازي روشن است، عملكرد تنظيم مجدد صدا فعال شده است. انتخاب عملكرد تنظيم مجدد بعد از تنظيم اكوالايزر، تنظيمات اكوالايزر را به پيش فرض هاي كارخانه تنظيم مجدد مي كند.

١. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "صدا" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٢. براي انتخاب "تنظيم مجدد" دكمه ▼ يا ▲ را فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
٣. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

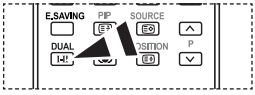
➢ هنگاميكه "حالت بازي" "روشن" شده، مي توانيد اين گزينش را انتخاب نيد.

وصل كردن گوشي (LA32R7, LA40R7)

اگر مي خواهيد يك برنامه تلويزيوني را بدون مزاحمت اشخاص ديگر در اتاق تماشا كنيد، مي توانيد يك گوشي را به دستگاه وصل كنيد.

➢ هنگاميكه پريز گوشي را به پورت مربوطه وارد مي كنيد، تنها مي توانيد از "صداى اتوماتيک" در منوي صوتي استفاده كنيد.
➢ استفاده طولاني از گوشي با صداي بلند ممكن است به قوه شنوايي شما صدمه بزند.
➢ هنگاميكه گوشي را به سيستم وصل مي كنيد، از بلندگوها صدايي دريافت نخواهيد كرد.
➢ مي توانيد با فشار دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، مستقيماً ساعت و دقيقه را تنظيم كنيد.

گزينش حالت صدا



مي توانيد با فشار دكمه "DUAL"، حالت صدا را تنظيم كنيد.
هنگاميكه فشرده شد، حالت صداي فعلي بر روي صفحه نمايان مي شود.

نوع صدا	DUAL ١/٢	الافتراضي
مونو	MONO	Automatic change
استريو	STEREO↔MONO	
دوگانه	DUAL ١↔DUAL ٢	DUAL ١
مونو	MONO	Automatic change
استريو	MONO ↔STEREO	
دوگانه	MONO ١↔DUAL ٢	DUAL ١

همچنين مي توانيد با فشردن دكمه **DUAL** بر روي كنترل از راه دور بآساني اين گزينش ها را تنظيم كنيد.

➢ إذا كانت إشارة الاستريو ضعيفة وحدث تبديل تلقائي، فقم بالتبديل إلى Mono (أحادي).

➢ اين عملكرد فقط در سيگنال صداي استريو فعال است.
در سيگنال صداي مونو غيرفعال است.

تنظيم و نمايش وقت كنوني

مي توانيد ساعت تلويزيون را طوري تنظيم كنيد كه با فشار دكمه INFO وقت كنوني نمايان شود. همچنين اگر مايليد كه از تايمرهاي اتوماتيك روشن/خاموش استفاده كنيد، بايستي زمان را تنظيم كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲را براي گزينش "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "زمان" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. جهت انتخاب "تنظيم ساعت"، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴.

براي...	اضغط على...
به "ساعت"، "دقيقه" يا "am/pm" برويد	دكمه ◄ يا ►
"ساعت"، "دقيقه" يا "am/pm" را تنظيم كنيد.	دكمه ▼ يا ▲
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.	

۵. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- اگر سيم برق را قطع كنيد، بايستي ساعت را دوباره تنظيم كنيد.
- همچنين مي توانيد با فشار دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، مستقيماً ساعت و دقيقه را تنظيم كنيد.

تنظيم تايمر خواب

ميتوانيد يك مدت زمان بين ۳۰ تا ۱۸۰ دقيقه انتخاب كنيد كه تلويزيون بعد از سپري شدن آن بطور اتوماتيك به حالت آماده بكار بر مي گردد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "زمان" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

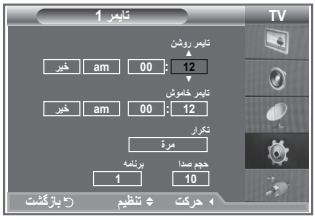
۳. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "زمان" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه ▼ يا ▲ را تا زمانيكه وقت موردنظر نمايش داده شود مكرراً فشار دهيد (خاموش، 30، 60، 90، 120، 150، 180). دكمه **ENTER** را فشار دهيد

۵. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- هنگاميكه تايمر به 0 رسيد تلويزيون بطور اتوماتيك به حالت آماده بكار تغيير ميكند.

روشن و خاموش كردن تلويزيون بطور اتوماتيك



۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
دكمه ▲ ويا ▼ را براي انتخاب "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.
دكمه ▲ ويا ▼ را براي انتخاب "زمان" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب "Timer 1,Timer 2,Timer 3 " فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه هاي ▲ يا ▼ را براي تنظيم "تايمر روشن" فشار داده، سپس دكمه ► را براي رفتن به مرحله بعدي فشار دهيد.

اقلام ديگر را با استفاده از روش فوق تنظيم كنيد.

تكرار	انتخاب يك بار، هر روز، دوشنبه تا جمعه، دوشنبه تا شنبه، شنبه تا يكشنبه	دكمه ▲ يا ▼ را فشار دهيد.
ميزان صدا	از ۰۰ تا ۱۰۰ تنظيم كنيد	دكمه ▲ يا ▼ را فشار دهيد.
برنامه	از برنامه تنظيم كنيد	دكمه ▲ يا ▼ را فشار دهيد.

هنگاميكه كارتان تمام شد، دكمه **RETURN** را براي بازگشت فشار دهيد.

• هربار كه دكمه **INFO** را فشار دهيد، وقت كنوني نمايان خواهد شد.
• مي توانيد با فشار دكمه هاي رقمي بر روي كنترل از راه دور، مستقيماً ساعت، دقيقه و كانال را تنظيم كنيد.
دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

انتخاب زبانتان

هنگاميكه براي اولين بار شروع به استفاده از دستگاه مي كنيد، بايستي زباني كه براي نمايش منوها و نشانه ها بكار مي رود را انتخاب كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منوي روي صفحه فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "زبان" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. زبان لازم را با فشردن دكمه ▼ ويا ▲ بطور مكرر انتخاب كنيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

≺ مي توانيد يكي از 5 زبان را انتخاب كنيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

استفاده از حالت بازي

هنگاميكه به يك كنسول بازي از قبيل PlayStation™ يا Xbox™ متصل مي كنيد، مي توانيد با گزينش منوي بازي يك تجربه بازي واقعي تري داشته باشيد

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "حالت بازي" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "روشن" يا "خاموش" فشار دهيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

≺ حالت تصوير به استاندارد و حالت صدا به تنظيم دلخواه به طور اتوماتيك تغيير مي كند. استفاده كننده نمي تواند اين حالت ها را به حالت هاي ديگر تغيير دهد.

≺ اگر منوي تلويزيون را در حالت بازي نمايش دهيد، صفحه نمايش قدري لرزش مي كند.

≺ حالت بازي در حالت تلويزيون موجود نيست.

≺ اگر حالت بازي روشن است :

• براي قطع كنسول بازي و اتصال دستگاه خارجي ديگر، حالت بازي را در منوي تنظيمات لغو كنيد. (بستگي به كشور)
بعد از اينكه همه كانال هاي ديجيتال موجود حفظ شدند، صفحه انتخاب منطقه زماني بستگي به كشور نمايان مي شود.

• صدا را با استفاده از اكوالايزر تنظيم كنيد.

• عملكرد تنظيم مجدد صدا فعال مي شود. انتخاب عملكرد تنظيم مجدد بعد از تنظيم اكوالايزر، تنظيمات كوالايزر را به پيش فرض هاي كارخانه تنظيم مجدد مي كند.

تنظيم حالت صفحه آبي / انتخاب ملودي

صفحه آبی :
اگر سيگنالي دريافت نمي شود ويا سيگنال ضعيف است، يك صفحه آبي بطور اتوماتيك جانشين زمينه تصوير برفك دار مي شود. اگر مي خواهيد به تماشاي تصوير ضعيف ادامه دهيد، بايستي حالت "صفحه آبي " را "خاموش" كنيد.

ملودي:
مي توانيد در حاليكه تلويزيون روشن ويا خاموش شده صداي ملودي را بشنويد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "تنظيمات" فشار
داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب "صفحه آبی" يا "ملودی" فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. زمانيكه از تنظيمات راضي شديد، دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

- **صفحه آبی: خاموش / روشن**
- **ملودی: خاموش / كم / متوسط / زياد**

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

استفاده از ويژگي صرفه جويي در مصرف نيرو

اين عملكرد روشنايي تلويزيون را تنظيم مي كند تا مصرف نيرو كاهش پيدا كند. هنگاميكه در هنگام شب تلويزيون تماشا مي كنيد، گزينه حالت "حالت ذخيره انرژی" را بر روي "عالي" بگذاريد تا خيره شدن چشمهايتان باضافه مصرف نيرو كاهش پيدا كند.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منوي روي صفحه فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "حالت ذخيره انرژی" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. گزينه لازم (خاموش، كم، متوسط، عالی) را با فشار دكمه ▼ ويا ▲ انتخاب كنيد. دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- **خاموش:** عملكرد صرفه جويي در مصرف انرژي را خاموش مي كند.
- **كم:** مانيتور را بر روي حالت صرفه جويي در انرژي كم تنظيم مي كند.
- **متوسط:** مانيتور را بر روي حالت صرفه جويي در انرژي متوسط تنظيم مي كند.
- **زياد:** مانيتور را بر روي حالت صرفه جويي در انرژي زياد تنظيم مي كند.
- **اتوماتيك:** روشنايي صفحه تلويزيون را بر اساس صحنه ها به طور اتوماتيك تنظيم مي كند.

سطح سياه HDMI

مي توانيد به طور مستقيم سطح سياهي در صفحه نمايش را با تنظيم عمق صفحه انتخاب كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
دكمه ▲ ويا ▼ را براي انتخاب "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "حالت ذخيره انرژی" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب "عادي" يا "كم" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

≺ اين عملكرد تنها زماني فعال است كه ورودي خارجي به HDMI وصل باشد و سيگنال هاي RGB دريافت شوند.

- **عادي:** صفحه نمايش روشن تر مي شود.
- **كم:** صفحه نمايش تاريك تر مي شود.

گزينش منبع

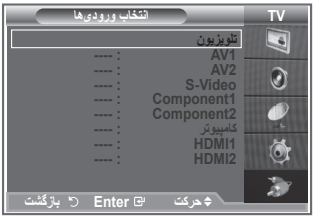
مي توانيد از بين منابع خارجي كه به پريز ورودي تلويزيون شما وصل شده يكي را انتخاب كنيد.

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "ورودي" فشار داده سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

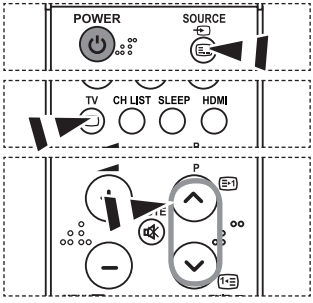
۲. جهت انتخاب "انتخاب ورودی‌ها"، دكمه **ENTER** را دوباره فشار دهيد.

≺ هنگاميكه يك دستگاه خارجي به تلويزيون شما وصل شده، تنها "تلويزيون" در "انتخاب ورودی ها" فعال شده اند."Component2"، "Component1"، "S-Video"، "AV2"، "AV1"
"كامپيوتر "HDMI2"، "HDMI1" فقط هنگاميكه به تلويزيون وصل شده باشند فعل مي شوند.

≺ مدل 26 اينچی فقط از تلويزيون، AV، Component1، Component2، PC، HDMI 1، كامپيوتر و HDMI 2 حمايت می كند.



۳. با فشار دكمه ▼ ويا ▲ وسيله لازم را انتخاب كنيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.



دكمه SOURCE را بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد تا بين همه منابع موجود تغيير دهيد.
با فشار دكمه TV، دكمه هاي رقمي (0~9) و دكمه P/ بر روي كنترل از راه دور مي توان حالت تلويزيون را انتخاب كرد. ولي نمي توان آنرا با استفاده از دكمه **SOURCE** انتخاب كرد.

مي توانيد با فشردن دكمه **PC** بر روي كنترل از راه دور بآساني حالت PC<كامپيوتر>

ويرايش نام هاي منبع ورودي

دستگاه وصل شده به پريزهاي ورودي را نام گذاري كنيد تا انتخاب منبع ورودي را آسان تر كنيد.

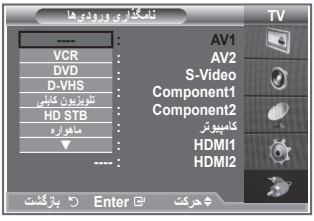
۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
دكمه ▼ ويا ▲ را براي انتخاب "ورودي" فشار داده سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▼ ويا ▲ را براي گزينش "نام گذاری ورودی ها" فشار داده، سپس دكمه **ENTER**را فشار دهيد.

۳. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب وسيله اي كه مايليد ويرايش كنيد فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

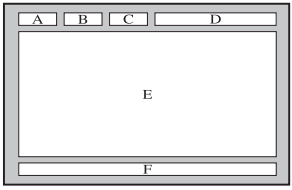
۴. دكمه ▼ يا ▲ را براي انتخاب وسيله لازم فشار دهيد.
دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۵. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.



≺ مدل 26 اينچی فقط از تلويزيون، AV، Component1، Component2، PC، HDMI 1، كامپيوتر و HDMI 2 حمايت می كند.

رمزگشاي تله تكست



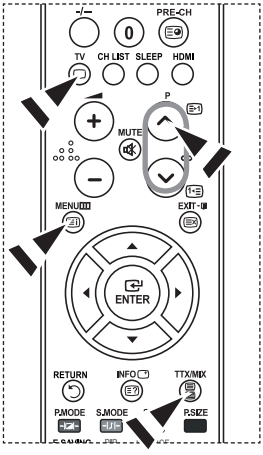
بيشتر كانالهاي تنظيم شده "تله تكست" دارند كه صفحاتي از اطلاعات كتبي درباره مواردي از قبيل زير مي باشند:

- **زمان برنامه تلويزيوني.**
- **بولتن هاي خبري و پيش بيني هوا.**
- **نتايج ورزشي.**
- **زيرنويس براي كساني كه گوششان سنگين است.**

صفحات تله تكست براساس شش طبقه بندي مرتب شده اند:

بخش	فهرست مندرجات
A	شماره صفحه انتخاب شده.
B	هويت ايستگاه پخش.
C	شماره صفحه فعلي ويا وضعيت جستجو.
D	روز و وقت.
E	متن.
F	اطلاعات وضعيت

نمايش اطلاعات تله تكست



مي توانيد اطلاعات تله تكست را در هر زمان نمايش دهيد، ولي دريافت سيگنال بايستي خوب باشد. در غيراينصورت:

- **اطلاعات ممكن است وجود نداشته باشد.**
- **ممكن است بعضي صفحات نشان داده نشوند.**

براي فعال كردن حالت تله تكست و نمايش صفحه جزييات:

۱. با استفاده از دكمه **P** (▲) يا **P** (▼)، كانالي كه سرويس تله تكست فراهم مي كند را انتخاب كنيد.

۲. براي فعال كردن حالت تله تكست دكمه **TTX/MIX**(▣/▨) را فشار دهيد.

➢ صفحه فهرست مندرجات نمايان ميشود. با فشار دكمه **MENU**(▤) مي توان آنرا در هر زمان دوباره نمايش داد.

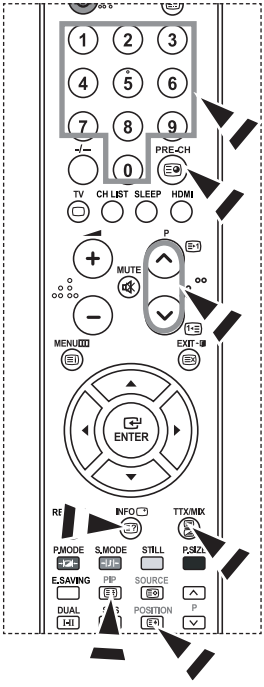
۳. دكمه **TTX/MIX**(▣/▨) را دوباره فشار دهيد.

➢ پخش واقعي توسط "Double"، "Teletext"و "Mix" به ترتيب بر روي صفحه ظاهر خواهد شد.

۴. دكمه **TV**(▭) را براي خروج از نمايش تكست فشار دهيد.

➢ اگر كاراكتر شكسته اي در حين مشاهده متن نمايان شود، مطمئن شويد كه زبان متن با زبان در حالت منوي "تنظيم" يكسان است. اگر هر دو زبان متفاوت مي باشند، در منوي "تنظيم" زمان مشابه با زبان متن را انتخاب كنيد.

گزينش يك صفحه تله تكست خاص



دكمه هاي رقمي را براي وارد كردن شماره صفحه بطور مستقيم بر روي كنترل از راه دور فشار دهيد:

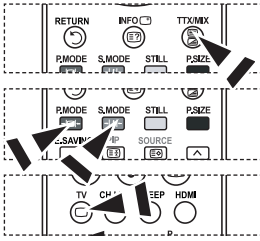
۱. با فشردن دكمه هاي رقمي مربوطه شماره صفحه سه رقمي داده شده در فهرست مندرجات را وارد كنيد.

۲. اگر صفحه انتخاب شده با چندين صفحه فرعي پيوند دارد، صفحات فرعي به ترتيب نمايان مي شوند. براي ثابت كردن نمايشگر بر روي يك صفحه، دكمه **PIP**(⧉) را فشار دهيد. براي شروع دوباره دكمه **PIP**(⧉) را فشار دهيد.

۳. استفاده از گزينه هاي نمايش مختلف:

براي نمايش...	**اين دكمه را فشار دهيد...**
اطلاعات تله تكست و پخش عادي با هم	**TTX/MIX**(▨/☰)
(متن پنهان شده براي مثال پاسخ به بازي هاي اطلاعات عمومي)	**INFO**(?)
صفحه نمايش عادي	**INFO**(?)
يك صفحه دوم با وارد كردن شماره ۴ رقمي اش	**PRE-CH**(⧉)
صفحه بعدي	**P**∧ (⧉)
صفحه قبلي	**P**∨ (⧉)
• حروف به اندازه دوبرابر در:	**POSITION**(⧉)
• نيمه بالاي صفحه نمايش	• يكبار
• نيمه پايين صفحه نمايش	• دوبار
• صفحه نمايش عادي	• سه بار

استفاده از Fastext براي گزينش يك صفحه تله تكست



عنوان هاي مختلف كه در صفحات تله تكست گنجانده شده اند كد رنگي داشته و مي توان آنها را با فشردن دكمه هاي رنگي بر روي كنترل از راه دور انتخاب كرد.

۱. با فشردن دكمه **TTX/MIX**(▨/☰) صفحه محتويات تله تكست را نمايش دهيد.

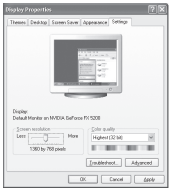
۲. دكمه رنگي كه با عنواني كه مي خواهيد انتخاب كنيد موافقت دارد را انتخاب كنيد(عنوان هاي موجود بر روي خط اطلاعات وضعيت فهرست شده اند).

۳. براي نمايش صفحه قبلي دكمه قرمز را فشار دهيد.
براي نمايش صفحه بعدي دكمه سبز را فشار دهيد.

۴. دكمه **TV**(▭) را براي خروج از نمايش تكست فشار دهيد.

تنظيم نرم افزار كامپيوترتان (براساس Windows XP)

تنظيمات نمايش ويندوز براي يك كامپيوتر نمونه در زير نشان داده شده است. بستگي به نسخه خاص ويندوز و كارت ويدئوي مخصوص شما، ممكن است صفحه نمايش واقعي بر روي كامپيوتر شما متفاوت باشد. حتي اگر صفحه نمايش واقعي بنظر متفاوت مي آيد، همان اطلاعات تنظيم اوليه براي همه موارد بكار خواهد رفت. (در غير اينصورت، با توليد كننده كامپيوترتان ويا فروشنده Samsung تماس حاصل كنيد)



۱. ابتدا بر روي "Control Panel" در منوي شروع ويندوز كليك كنيد.

۲. هنگاميكه صفحه پنل كنترل نمايان شده، روي "Appearance and Themes" كليك كرده و يك جعبه گفتگو نمايان خواهد شد.

۳. زبانه "Settings" را در جعبه گفتگوي Display انتخاب كنيد.
تنظيم اندازه صحيح (قدرت تفكيك): بهينه -1360 X 768
اگر گزينه فركانس عمودي در جعبه گفتگوي تنظيمات display وجود دارد ارزش صحيح "60" و يا "60 هرتز" مي باشد. در غيراينصورت، بر روي "OK" كليك كرده و از جعبه گفتگو خارج شويد.

حالت هاي نمايش

موقعيت و اندازه صفحه نمايش بستگي به نوع مانيتور كامپيوتر و قدرت تفكيكش متفاوت خواهد بود.
قدرت تفكيك ها در جدول توصيه مي شوند. (همه قدرت تفكيك ها بين محدوده هاي پشتيباني شده پشتيباني مي شوند)

➢ ورودي D-Sub

حالت تصوير	قدرت تفكيك	فركانس افقي (كيلوهرتز)	فركانس عمودي (هرتز)	فركانس ساعت پيكسل (مگاهرتز)	قطبيت همگام (H/V)
IBM	640 × 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	- / -
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ /+
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ /+
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+ /+
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+ /+
	1360 x 768	47.712	60.015	85.800	+/ +

➢ ورودي HDMI/DVI

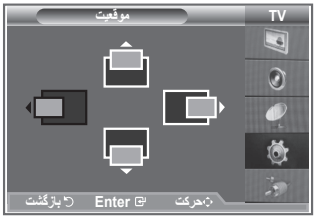
حالت تصوير	قدرت تفكيك	فركانس افقي (كيلوهرتز)	فركانس عمودي (هرتز)	فركانس ساعت پيكسل (مگاهرتز)	قطبيت همگام (H/V)
IBM	640 × 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
VESA	800 x 600	37.861	60.317	40.000	+/ +
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1360 x 768	47.712	60.015	85.800	+/ +

➢ حالت رابط پشتيباني نشده است.
➢ دستگاه در صورتيكه يك فرمت تصويري غيراستاندارد انتخاب شده باشد ممكن است بطور عادي كار نكند.
➢ حالت هاي جداگانه و مركب پشتيباني مي شوند. SOG پشتيباني نمي شود.

تنظیم درشت و ریز تصویر (قفل تصویر):
منظور از تنظیم کیفیت تصویر، حذف ویا کاهش پارازیت در تصویر است. اگر صرفاً به وسیله تنظیم دقیق پارازیت حذف نشد، فرکانس را تا حد ممکن تنظیم کرده(coarse) و دوباره تنظیم دقیق کنید. پس از اینکه پارازیت کاهش پیدا کرد، تصویر را دوباره تنظیم کنید تا در مرکز صفحه نمایش میزان شود.

۱. از پیش‌تنظیم شده: دکمه **PC** را براي انتخاب حالت کامپیوتر فشار دهید.
۲. دکمه **MENU** را براي نمایش منو فشار دهید.
دکمه ▼ ویا ▲ را براي گزینش "تنظیمات" فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه ▼ ویا ▲ را براي گزینش "کامپیوتر" فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۴. جهت انتخاب "قفل تصویر"، دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۵. دکمه ▼ ویا ▲ را براي انتخاب "Coarse" ویا "Fine" فشار داده سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۶. دکمه ► ویا ◄ را براي تنظیم کیفیت تصویر فشار دهید.
دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۷. دکمه **EXIT** را براي خروج فشار دهید.

تغییر موقعیت تصویر (موقعیت):
موقعیت صفحه کامپیوتر را اگر در صفحه تلویزیون جا نمي گیرد تنظیم کنید.



۱. دستورالعمل هاي شماره ۱ تا ۳ "تنظیم غیردقیق و دقیق تصویر (قفل تصویر)" را دنبال کنید.
۲. دکمه ▼ ویا ▲ را براي انتخاب "موقعیت" فشار داده، سپس دکمه**ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه ▼ ویا ▲ را براي تنظیم وضعیت عمودي فشار دهید.
دکمه ► ویا ◄ را براي تنظیم وضعیت افقي فشار دهید.
دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۴. دکمه **EXIT** را براي خروج فشار دهید.

تنظیم اتوماتیك صفحه کامپیوتر (تنظیم اتوماتیك):
Auto adjustment <تنظیم اتوماتیك> به صفحه کامپیوتر امکان مي دهد تا براساس سیگنال تصویر کامپیوتري ورودي خود تنظیم شود. مقادیر، ریز، درشت و موقعیت به طور اتوماتیك تنظیم مي شوند.

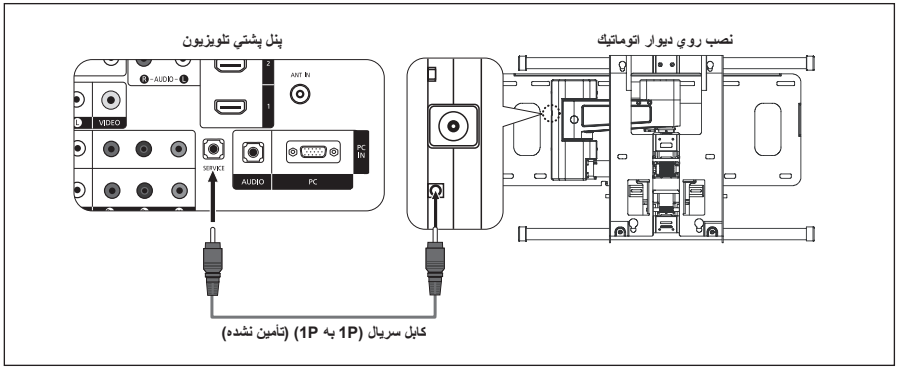
۱. دستورالعمل هاي شماره ۱ تا ۳ "تنظیم غیردقیق و دقیق تصویر (قفل تصویر)" را دنبال کنید.
۲. دکمه ▼ ویا ▲ را براي انتخاب "تنظیم اتوماتیک" فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشار دهید.
۳. دکمه **EXIT** را براي خروج فشار دهید.

مقدار اولیه دادن به تنظیمات تصویر (تنظیم دوباره تصویر):
مي توانید همه تنظیمات تصویر را با مقادیر پیش فرض کارخانه تعویض کنید.

۱. دستورالعمل هاي شماره ۱ تا ۳ "تنظیم غیردقیق و دقیق تصویر (قفل تصویر)" را دنبال کنید.
۲. براي انتخاب "تنظیم مجدد تصویر"، دکمه ▼ ویا ▲ را فشار داده، سپس دکمه **ENTER** را فشاردهید.
۳. دکمه **EXIT** را براي خروج فشار دهید.

تنظيم نصب روي ديوار (LA40R7) (به طور جداگانه فروخته مي شود)

تهنگاميكه نصب روي ديوار نصب شد، مي توانيد موقعيت تلويزيون را به راحتي تنظيم كنيد.



ورود به منو

۱. دكمه **MENU** را براي نمايش منو فشار دهيد.
دكمه ▲ ويا ▼ را براي انتخاب "تنظيمات" فشار داده، سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۲. دكمه ▲ يا ▼ را براي انتخاب "نصب روي ديوار" فشار داده سپس دكمه **ENTER** را فشار دهيد.

۳. با استفاده از دكمه ▲، ▼، ◀ يا ▶، به موقعيت دلخواه تنظيم كنيد.

۴. دكمه **EXIT** را براي خروج فشار دهيد.

- اگر يك دكمه فلش دار را هنگاميكه هيچگونه OSD بر روي صفحه تلويزيون نمايش داده نشده فشار دهيد، صفحه تنظيمات نمايان مي شود.
- هنگاميكه تلويزيون را خاموش مي كنيد، تلويزيون به موقعيت نصب اوليه برمي گردد.
هنگاميكه تلويزيون را روشن مي كنيد، تلويزيون به آخرين موقعيت تنظيمي كه در حافظه وجود دارد بر ميگردد.

استفاده از دكمه كنترل از راه دور

دكمه	عملكردها	
	تنظيمات زاويه نصب روي ديوار	خم كردن به بالا، خم كردن به پايين، حركت به راست، حركت به چپ
INFO	تنظيم مجدد	به وضعيت نصب اوليه برمي گردد
	يادآوري موقعيت و بازگشت به موقعيتي كه در حافظه وجود دارد	۳ موقعيت را با دكمه هاي قرمز، سبز و زرد به ياد مي آورد. با استفاده از اين ۳ دكمه رنگي به موقعيتي كه در حافظه وجود دارد برمي گردد.

- للتثبيت، راجع "دليل التثبيت" المرفق.
- لتركيب المنتج وتثبيت لوحة التركيب في الجدار ونقلها، احرص على مراجعة شركة متخصصة في التركيب والتثبيت.
- يتم استخدام دليل التثبيت عند تركيب لوحة الجدار على الجدار.
عند التركيب على مواد بناء أخرى، الرجاء الاتصال بأقرب وكيل

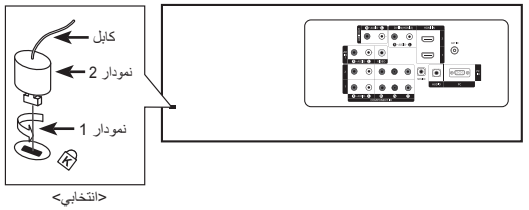
استفاده از قفل کنزینگتون ضد سرقت

قفل کنسینگتون وسیله اي است که براي ثابت کردن سیستم در هنگام استفاده در مکان هاي عمومي به کار مي رود.
این وسیله قفل کردن را بایستي به طور جداگانه خریداري کرد. ظاهر و روش قفل کردن ممکن است بستگي به سازنده با آنچه نشان داده شده متفاوت باشد. لطفاً براي استفاده صحیح، به دفترچه راهنمایي که به همراه قفل کنزینگون تأمین شده مراجعه کنید.

۱. وسیله قفل کردن را به داخل شکاف کنزینگتون در تلویزیون LCD (نمودار 1) وارد کرده و آنرا در جهت قفل کردن بگردانید (نمودار 2).

۲. کابل قفل کنزینگتون را متصل کنید.

۳. قفل کنزینگتون را به یك میز ویا شيئ ثابت سنگین محکم کنید.



<انتخابي>

محل قفل کنزینگتون ممکن است بستگي به مدل متفاوت باشد.

عیب یابي: قبل از تماس با کارکنان تعمیراتي

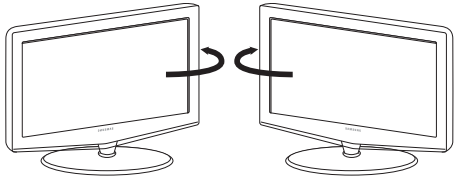
صدا ویا تصویر وجود ندارد	• کنترل کنید که سیم برق به پریز دیوار وصل شده باشد. • کنترل کنید که دکمه هاي ⏻ را در جلوي دستگاه فشار داده باشید. • کنتراست تصویر و تنظیمات روشنایي را کنترل کنید. میزان صدا را کنترل کنید
تصویر عادي ولي صدا نیست	• میزان صدا را کنترل کنید. • کنترل کنید که دکمه **MUTE** بر روي کنترل از راه دور فشرده شده باشد. • کنترل کنید که "صامت داخلي" خاموش است
صفحه نمایش سیاه بوده و چراغ نشانگر نیرو مرتباً چشمك مي زند.	• نیرو و کابل سیگنال را در کامپیوتر کنترل کنید. • تلویزیون از سیستم مدیریت نیرو استفاده مي کند. • موشواره کامپیوتر را حرکت داده ویا بر روي یك کلید در صفحه کلید ها فشار دهید.
تصویر نیست ویا تصویر سیاه و سفید است	• تنظیمات رنگ را تنظیم کنید. • کنترل کنید که سیستم پخشي که انتخاب شده صحیح مي باشد.
اختلال در صدا و تصویر	• سعي کنید وسیله برقي که بر روي تلویزیون تأثیر مي گذارد را شناسایي کرده، سپس آنرا به دورتر حرکت دهید. • تلویزیون خود را به پریز برق دیگري بزنید.
تصویر ناواضح ویا برفك دار، صداي تحریف شده	• جهت، محل و اتصالي هاي آنتن هوایي خود را کنترل کنید. • این اختلال غالبا به علت استفاده از یك آنتن داخل اطاق اتفاق مي‌افتد.
درست کار نکردن کنترل از راه دور	• باتري هاي کنترل از راه دور را تعویض کنید. • لبه بالایي کنترل از راه دور (پنجره پخش) را تمیز کنید. • ترمینالهاي باتري را کنترل کنید.
پیغام "Check signal cable."<کابل سیگنال کنترل شود.> نمایان مي شود.	• کنترل کنید که کابل سیگنال بطور محکم به منابع کامپیوتر ویا ویدئو متصل شده است. • کنترل کنید که منابع کامپیوتر ویا ویدئو روشن شده اند.
در حالت کامپیوتر، پیغام "Mode Not Supported."<"حالت پشتیباني نشده."> نمایان مي شود.	• حداکثر قدرت تفکیك و فرکانس آداپتور تصویر را کنترل کنید. • این مقادیر را با داده هاي حالت هاي نمایش مقایسه کنید.

پنل TFT LCD از پنلي استفاده مي کند که از پیکسل هاي فرعي 3.133.440 تشکیل شده که به تکنولوژي پیشرفته براي ساخت نیاز دارد. با این وجود، ممکن است چند پیکسل روشن ویا خاموش در صفحه نمایش وجود داشته باشد. این پیکسل ها تأثیري بر نحوه کار محصول نخواهند داشت.

مواصفات فنية وبيئية

اسم مدل	LA26R7	LA32R7	LA40R7
اندازه صفحه (قطري)	26 اينچ	32 اينچ	40 اينچ
قدرت تفكيك كامپيوتر	1360 × 768 @ 60 Hz	1360 x 768 @ 60 Hz	1360 x 768 @ 60 Hz
صدا خروجي	5W X 2	10W X 2	10W X 2
ابعاد (عرضxعمقxارتفاع) بدنه با پايه	675 X 75 X 476 mm 675 X 216 X 530 mm	800 X 80 X 549 mm 800 X 252 X 603 mm	991 X 87 X 659 mm 992 X 326 X 713 mm
وزن با پايه	10 كيلوگرم	15 كيلوگرم	23 كيلوگرم
ملاحظات زيست محيطي دماي استفاده رطوبت استفاده دماي انبار كردن رطوبت انبار كردن	10 تا 40 درجه سانتي گراد (50 تا 104 درجه فارنهايت) 10 تا 80 درصد، تقطير نشده -20 تا 45 درجه سانتي گراد (-4 تا 113 درجه فارنهايت) 5 تا 95 درصد، تقطير نشده	10 تا 40 درجه سانتي گراد (50 تا 104 درجه فارنهايت) 10 تا 80 درصد، تقطير نشده -20 تا 45 درجه سانتي گراد (-4 تا 113 درجه فارنهايت) 5 تا 95 درصد، تقطير نشده	10 تا 40 درجه سانتي گراد (50 تا 104 درجه فارنهايت) 10 تا 80 درصد، تقطير نشده -20 تا 45 درجه سانتي گراد (-4 تا 113 درجه فارنهايت) 5 تا 95 درصد، تقطير نشده

پايه گردان (چپ / راست)(LA32R7, LA40R7)



-20˚ ~ 20˚

- طرح و مشخصات بدون اطلاع قبلي قابل تغيير مي باشند.
- اين وسيله يك دستگاه ديجيتال درجه B.
- براي منبع نيرو و مصرف برق، به برچسبي كه بر روي محصول الصاق شده رجوع شود.

این صفحه عمداً نوشته ندارد.